Index of Claims

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/831,830 Examiner TAKAYAMA ET AL.

Examiner

Clement B. Graham

3696

V	Rejected
=	Allowed
	Dot

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_	_				-		_								_	٠						'	_							
Claim Date							Г	Cla	im	Date									Cli	aim	Date											
Final	Original	12/1/09										Final	Original	12/1/09									Final	Original								
	1	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	┪	ı		51	Н	Н		\dashv	\neg	\neg	$^{+}$	+	1		101	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	+	+	Н	
	2	\vdash			-		Н	\vdash	Н	⊣	- 1	_	52	Н	Н		\dashv	\dashv	_	+	+	1	\vdash	102		$^{-}$	$^{+}$	+	+	+	Н	
	3	\vdash		_	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	⊣	H		53	Н	\Box	_	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	1	-	103	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	+	+	Н	
	4	\vdash		_	-	\vdash	+	\vdash	Н	⊣	H		54	Н	Н		\dashv	\dashv	\dashv	+	+	1	-	104	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	+	+	Н	
_	5	\vdash	Н	_	\vdash	\vdash	+	\vdash	Н	⊣	- 1		55	Н	Н	_	\dashv	\dashv	\rightarrow	+	+	1	-	105	\dashv	\pm	+	+	+	+	Н	_
	6	-			-	\vdash	$^{+}$		Н	┪	- 1		56	Н	Н		\dashv	\neg	\neg	_	+	1		106	\neg	$^{+}$	+	+	+	+	Н	
	7	\vdash		-	\vdash	\vdash	+	\vdash	Н	⊣	- 1		57	Н	\vdash	_	\dashv	\neg	\rightarrow	_	+	1		107	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	+	+	Н	
	8	-	Н	-	-	\vdash	$^{-}$	\vdash	Н	⊣	- 1		58	V	Н	_	\dashv	\neg	\neg	_	+	1	-	108	\neg	$^{-}$	+	+	+	+	Н	
	9	\vdash	Н	-	-	\vdash	-	\vdash	Н	⊣	- 1		59	v	\vdash	_	\dashv	\dashv	\neg	$^{+}$	+	1	\vdash	109	\neg	$\overline{}$	$^{+}$	+	+	+	Н	-
	10		Н		-		-	H	Н	⊣	- 1		60	V	Н	_	\dashv	\dashv	\neg	_	+	1	\vdash	110	\neg	$^{-}$	$^{+}$	+	+	+	Н	
	11				Н		Н		Н	⊣	F		61	V	Н		\dashv	\neg	_	+	+	1	-	111		$^{-}$	$^{+}$	+	+	+	Н	
	12	\vdash	Н	Н		t	1	t	Н	\dashv	-	-	62	Ė	Н	\dashv	\dashv	-1	\dashv	+	+	1	\vdash	112	\dashv	\pm	+	+	+	+	Н	Н
	13	-	Н			T		T	Н	⊣	-	-	63	V	Н	-	\dashv	\dashv	+	$^{+}$	+	1	\vdash	113	\dashv	\pm	$^{+}$	+	+	+	Н	\vdash
	14	Н	Н	Н		T	т	t	Н	⊣	-	-	64	V	Н	-	-	-1	+	+	+	1	\vdash	114	-	\pm	+	+	+	+	Н	Н
	15	Н	Н	Н		t	т	t	Н	⊣	H		65	Ý	Н	-	\dashv	-	\dashv	+	+	1	\vdash	115	_	+	+	+	+	+	Н	Н
	16	-			-	\vdash	-	\vdash	Н	⊣	h		66	V	Н	_	_	\neg	\neg	$^{+}$	+	1		116	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	+	+	Н	
	17	\vdash		_	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	⊣	h		67	Ė	\Box		\dashv	\neg	\dashv	$^{+}$	+	1		117	\neg	_	$^{+}$	+	+	+	Н	
	18	\vdash	Н		\vdash	\vdash	$^{-}$	\vdash	Н	⊣	- 1		68	Н	Н	_	\dashv	\dashv	\neg	_	+	1	-	118	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	+	+	Н	
	19	-			-	\vdash	1	\vdash	Н	⊣	h		69	Н		_	_	\neg	\neg	$^{+}$	+	1		119	\neg	_	$^{+}$	+	+	+	Н	
	20	\vdash			-	\vdash	$^{-}$	\vdash	Н	┪	- 1		70		Н		\neg	\neg	\neg	$^{+}$	+	1	-	120	\neg	\neg	$^{+}$	+	+	$^{+}$	П	
	21	-	П		-	\vdash	$^{-}$	\vdash	Н	⊣	- 1		71	Н	Н	_	\dashv	\neg	\neg	_	+	1		121	\neg	$^{-}$	+	+	+	+	Н	
	22	-	Н	-	-	\vdash	$^{-}$	\vdash	Н	⊣	- 1		72	Н	Н	_	\dashv	\neg	\neg	_	+	1	-	122	\neg	$^{-}$	+	+	+	+	Н	
	23	-	Н	-	-	\vdash	$^{-}$	\vdash	Н	⊣	- 1		73	Н	\vdash	_	\dashv	\dashv	\neg	$^{+}$	+	1	\vdash	123	\neg	$\overline{}$	$^{+}$	+	+	+	Н	_
	24	\vdash		-	\vdash	\vdash	+	\vdash	Н	⊣	- 1		74	Н	\vdash	_	\dashv	\neg	\rightarrow	_	+	1	-	124	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	+	+	Н	
_	25	-	Н	-	-	\vdash	$^{-}$	\vdash	Н	⊣	- 1		75	Н	Н	_	\dashv	\neg	\neg	_	+	1	-	125	\neg	$^{-}$	+	+	+	+	Н	
	26	\vdash			-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	┪	ı		76		Н		\dashv	\dashv	\neg	$^{+}$	+	1	-	126	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	+	+	Н	
	27		П				т	t	Н	⊣	- 1		77	П	П		\neg	\neg	\neg	_	$^{-}$	1		127		\neg	+	$^{-}$	+	$^{-}$	П	
	28						т		Н	┪	- 1		78	П	П		\neg			_		1		128			+	_	+	1		
	29						т		Н	⊣	- 1		79	П	П		\neg			_		1		129			+	$^{-}$	+			
	30						т		Н	┪	- 1		80	П	П		\neg	\neg	\neg	_		1		130			+	+	+	$^{-}$		
	31						т		Н	⊣	- 1		81	П	П		\neg			_		1		131			+	_	+			
	32		П	Т		Т	т	T	П	⊣	ı		82	т	Н	_	_	7	7	+		1		132	\neg	\top	$^{+}$	+	t	т	Н	
	33			Т		\vdash		T	П	⊣	۲		83	Т	Н		\neg		\neg	$^{+}$		1	$\overline{}$	133	\neg	\top	$^{+}$	+	$^{+}$	\top	Н	
_	34	-	П			\vdash	\vdash	\vdash	П	⊣	ı		84	т	Н	\dashv	\dashv	_	\dashv	$^{+}$	+	1	\vdash	134	\neg	\top	\top	+	$^{+}$	\top	Н	Т
	35	$\overline{}$				\vdash		\vdash	П	┪	ı		85		Н		\dashv	\neg	\neg	+		1		135	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	T	$^{-}$	Н	
	36								П	┪	ı		86		П		\neg	\neg	\neg	+		1		136		$^{+}$	+	$^{+}$	T	†	П	
_	37	-	П		-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	⊣	ı		87	т	Н	\dashv	\dashv	_	\dashv	$^{+}$	+	1	-	137	\neg	\top	\top	+	$^{+}$	\top	Н	Т
	38	-				\vdash		\vdash	П	┪	ı		88		Н		\dashv	\neg	\neg	+		1		138	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	†	$^{-}$	Н	
	39	-		Т		T		t	Н	⊣	ı		89		Н	_	\dashv	\dashv	\neg	+		1		139	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	†	$^{-}$	Н	
	40	т		Т	т	т	т	т	П	⊣	ı		90		Н	_	\dashv	\dashv	\dashv	+	\top	1	$\overline{}$	140	\dashv	\top	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	т	Н	Т
	41	\vdash			\vdash	†	$^{-}$	\vdash	Н	┪	ı		91		Н		\dashv	\neg	\forall	+	+	1		141	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	†	$^{+}$	Н	
	42	\vdash		Т		$^{-}$		\vdash	Н	┪	ı		92		Н		\dashv	\neg	\neg	$^{+}$	+	1		142	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	$^{+}$	$^{+}$	Н	
	43	т		Т	т	т	т	т	Н	⊣	ı		93	П	Н	7	\dashv	\dashv	\dashv	$^{+}$	\top	1	$\overline{}$	143	\dashv	\top	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	т	Н	Т
	44	\vdash		Н		t		T	Н	⊣	ı		94	Н	Н	_	\dashv	\neg	\neg	$^{+}$	-	1	-	144	\neg	$^{-}$	$^{+}$	+	$^{+}$	$^{+}$	Н	-
	45	Н	Н	Н		\vdash	т	t	Н	⊣	-		95	Н	Н	-	\dashv	-	_	+	+	1	\vdash	145	_	\pm	+	+	+	+	Н	Н
	46			Н		\vdash		t	Н	⊣	ı		96	Н	Н		_	\neg	\neg	$^{+}$	$^{-}$	1		146	\neg	_	$^{+}$	+	$^{+}$	$^{-}$	Н	
_	47			Н		\vdash		\vdash	Н	┪	ı		97	Н	Н		\dashv	\neg	\neg	$^{+}$	+	1		147	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	$^{+}$	$^{+}$	Н	
_	48			Н		\vdash		\vdash	Н	┪	ı		98	Н	Н		\dashv	\neg	\neg	$^{+}$	+	1		148	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	$^{+}$	$^{+}$	Н	
	49			Н		\vdash		t	Н	⊣	ı		99	Н	Н		\dashv	\neg	\neg	$^{+}$	$^{-}$	1	-	149	\neg	$^{-}$	$^{+}$	+	$^{+}$	$^{-}$	Н	
_	50					T				⊣	۲		100	т	Н	_	_	\neg	\neg	$^{+}$	+	1		150	\neg		$^{+}$	+	$^{+}$		Н	